Index of Claims

| Application/Control |
|---------------------|
|---------------------|

10/721,341

Examiner

Timothy Edwards, Jr.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

GAUTHEY ET AL.

Art Unit

2612

| √  | Rejected |
|----|----------|
| II | Allowed  |

| E | (Through numeral)<br>Cancelled |
|---|--------------------------------|
| + | Restricted                     |

| Z | Non-Elected  |
|---|--------------|
| ı | Interference |

| A | Appeal   |
|---|----------|
| o | Objected |

| Claim  |                  |
|--|------------------|
| 1     \( \sqrt{\sq}\sqrt{\sqrt{\sqrt{\sqrt{\sqrt{\sq}}}\sqrt{\sqrt{\sq}}}}}}}\                                     | $\prod$          |
| 102  |                  |
| 102   103   103   103   104   105    | +++              |
| 3    V   V   | ++-              |
| 104  | 1-1-             |
| 5  | 11               |
| 56   | 11               |
| 107  | $\top$           |
| S  | +                |
| 10   |                  |
| 11   | 7                |
| 12   O   O   O   O   O   O   O   O   O   |                  |
| 12   O   O   O   O   O   O   O   O   O   |                  |
| 14   √   √   64   114   115   115   115   115   115   115   115   115   116   116   117   116   116   117   117   118   117   117   118   118   118   118   118   118   119   119   119   120 <td></td>  |                  |
| 15 O   65   115     16 √ √   66   116     17 O   67   117     18 √   68   1118     19 =   69   119     20 =   70   120     21 =   71   121     22     73   123     24     74   124     25     76   125     26     76   126     27     77   127     28     78   128     29     79   129     30     80   130     31     81   131     32     82   132     33     83   133     34     84   134   |                  |
| 16   |                  |
| 17   0   67   117   118     18   √   68   118   118     19   =   69   119   119     20   =   70   120   120     21   =   72   121   121     22   73   123   123   123     24   74   124   124   125     26   76   125   125   126   127     27   77   77   127   127   127   128   129   129   129   130   131   131   131   131   131   131   131   132   133   133   133   133   133   134   |                  |
| 18   V   68   118   119     19   =   70   119   119     20   =   70   120   120     21   =   71   121   121     22   73   73   123   123     24   74   124   124   125     26   76   125   126   127     27   77   127   127   127     28   78   128   128   129     30   80   130   130   131     31   81   131   131   131     32   82   132   133   133     33   83   133   134   |                  |
| 19   =   69   119   120   120   120   120   120   120   120   121   121   121   121   121   121   122   122   122   123   123   123   123   123   123   124   124   124   124   124   125   125   125   125   126   127   127   127   127   127   128   128   128   129   129   130   130   131   131   131   131   131   132   133   133   133   133   133   134 </td <td></td>   |                  |
| 20   =   70   120   121     21   =   71   121   121     22   72   122   122   123     23   73   123   123   124     25   75   125   125   126     26   76   126   127   127     28   78   128   128   129     30   80   130   131   131     32   82   132   132   133     33   83   83   133   134   |                  |
| 21   =   71   121   122   122   122   122   123   123   123   123   123   123   124   124   124   124   124   125   125   125   125   126   126   127   127   127   127   127   128   128   128   129   129   129   129   130   131   131   131   131   132   132   133   133   133   134 </td <td></td>   |                  |
| 22     72     122     123       24     74     124     124       25     75     125     126       27     77     127     127       28     78     128     129       30     80     130     130       31     81     131     131       32     82     132     133       33     83     133     133       34     84     134     134  |                  |
| 23   73   123   124     24   74   124   124     25   75   125   125     26   76   126   127     28   77   77   127     28   78   128   128     29   79   129   129     30   80   130   131     31   81   131   131     32   82   132   133     33   83   133   133     34   84   134   134   | $\bot \bot$      |
| 24   74   124   125     25   75   125   126     26   76   126   127     27   77   127   127     28   78   128   128     29   79   129   129     30   80   130   131     31   81   131   131     32   82   132   132     33   83   133   134  | $\bot\bot$       |
| 25   75   125   126     26   76   126   127     27   77   127   127     28   78   128   128     29   79   129   129     30   80   130   131     31   81   131   131     32   82   132   133     33   83   133   134  | $\perp \perp$    |
| 26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134  | 11               |
| 27   127   127   128   128   128   128   128   128   128   129   129   129   129   130   130   131   131   131   131   131   131   132   132   133   133   133   134   13  |                  |
| 28 78   29 79   30 80   31 81   32 82   33 83   34 84  | $\bot \bot$      |
| 29 79   30 80   31 81   32 82   33 83   34 84  | ++               |
| 30 80   31 81   32 82   33 83   34 84  |                  |
| 31 81   32 82   33 83   34 84  | ++               |
| 32   | ++               |
| 33   | 4                |
| 34 134 134 134   | +                |
|  | ++-              |
|  | +                |
| 35   135   135   136   1 | ++               |
| 37 87 137  | ++               |
| 38 88 138  | ++-              |
| 39 89 139 139  | ++-              |
| 40 90 140 140  | +                |
| 41 91 141  | ++-              |
| 42 92 142  | ++               |
| 43 93 143  | + +              |
| 44 94 144  | ++               |
| 45 95 145  | ++-              |
| 46 146 146   | 11               |
| 47 97 147 147  | 11               |
| 48 98 148 148  | 11               |
| 49 99 149 149  |                  |
| 50 100 150 150   | $\perp \uparrow$ |